(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Bilro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 14, Juli 2005 (14.07.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/063965 A1

(51) Internationale Patentklassifikation7: A61K-38/18, 38/27

C12N 5/00,

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP2004/014839

(22) Internationales Anmeldedatum:

30. Dezember 2004 (30.12.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 30. Dezember 2003 (30.12.2003) 103 61 813.9 DE

03029961.4 30. Dezember 2003 (30.12.2003).

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstauten mit Ausnuhme von US): BIONETHOS HOLDING GMBH [DE/DE]; Krankenhausstrasse 7, 04668 Parthenstein OT Klinga (DE).

(72) Erfinder; und

- (75) Erfinder/Annielder/(nur für US); BADER, Augustinus [DE/DE]; Krunkenhausstrasse 7, 04668 Parthenstein OT Klinga (DE).
- (74) Anwälte: KÖNIG, Relmar usw.; Lohengrinstr. 11, 40549 Düsseldorf (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG. PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfligbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK. EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL. PT. RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ. CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist: Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen einiressen

Zur Erklärung der Zweibsichstaben-Codes und der anderen Abklirzungen wird auf die Erklärungen ("Guldance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: TISSUE REGENERATION METHOD

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR REGENERATION VON GEWEBE

(57) Abstract: The invention relates to the use of homatopoietic growth factors, the crythropoietin thereof, or the derivatives, analogs, or parts thereof for promoting structural tissue regeneration. (57) Abstract: The invention relates to the use of hematopoietic growth factors, the crythropoietin (EPO) and thrombopoietin (TPO)

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft die Verwendung hämatopoietischen Wachstumsfaktoren dere Erythropoietin (EPO) sowie Thrombopoietin (TPO), oder deren Derivate, Analoga oder Teile zur Förderung der strukturellen Regeneration von Gewebe.